Optiquest®

BY VIEWSONIC®

Q171b
LCD Display

- User Guide
- Guide de l'utilisateur
- Bedienungsanleitung
- Guía del usuario
- Guida dell'utente
- Guia do usuário
- Användarhandbok
- Käyttöopas
- Podręcznik użytkownika
- Használati útmutató
- Руководство пользователя
- Uživatelská píruka
- Kullanıcı kılavuzu
- 使用手冊
- 使用手冊
- 사용자 안내서
- دليل المستخدم

Model No. : VS11351

İçindekiler

TCO Bilgisi

TCODevelopment



Congratulations!

The display you have just purchased carries the TCO’03 Displays label. This means that your display is designed, manufactured and tested according to some of the strictest quality and environmental requirements in the world. This makes for a high performance product, designed with the user in focus that also minimizes the impact on our natural environment.

Some of the features of the TCO’03 Display requirements:

Ergonomics

Good visual ergonomics and image quality in order to improve the working environment for the user and to reduce sight and strain problems. Important parameters are luminance, contrast, resolution, reflectance, colour rendition and image stability.

Energy

- Energy-saving mode after a certain time - beneficial both for the user and the environment
- Electrical safety

Emissions

- Electromagnetic fields
- Noise emissions

Ecology

- The product must be prepared for recycling and the manufacturer must have a certified environmental management system such as EMAS or ISO 14000
- Restrictions on
  a. chlorinated and brominated flame retardants and polymers
  b. heavy metals such as cadmium, mercury and lead.

The requirements included in this label have been developed by TCO Development in co-operation with scientists, experts, users as well as manufacturers all over the world. Since the end of the 1980s TCO has been involved in influencing the development of IT equipment in a more user-friendly direction. Our labelling system started with displays in 1992 and is now requested by users and IT-manufacturers all over the world.

For more information, please visit
www.tcodevelopment.com

Uygunluk Bilgisi

FCC Beyanı

Bu cihaz FCC Kuralları 15. Kısmına uygundur. Çalışması aşağıdaki iki duruma bağlıdır: (1) bu cihaz zararlı etkileşime sebep olamaz ve (2) bu cihaz istenmeyen çalışmaya sebep olabilecek etkileşim de dahil olmak üzere alınan herhangi bir etkileşimi kabul etmelidir.

Bu ekipman FCC Yasalarının 15. kısmına uygun olarak test edilmiş ve B Sınıfı dijital cihaz sınırlarına uygun olduğu görülmüştür. Bu sınırlar mesken kurulumlarında zararlı parazitlenmelere karşı yeterli koruma sağlanması için tasarlanmıştır. Bu ekipman radyo frekansı enerjisi üretir, kullanır, bu enerjiyi saçabilir ve talimatlara uygun şekilde kurulmadığında ve kullanılmadığında, radyo iletişiminde zararlı parazitlenmelere sebep olabilir. Ancak özel bir kurulumda parazitlenme olacağına dair herhangi bir garanti bulunmamaktadır. Eğer bu ekipman radyo veya televizyon alıcılarında zararlı parazitlenmeye sebep olursa, bu durum cihaz açıp kapatılarak saptanabilir, kullanıcının aşağıdaki önlemlerden birini ya da birkaçını yapmak suretiyle parazitlenmeyi gidermeye çalışması tavsiye edilir:

- Alıcı antenini yeniden yönlendirin veya yerini değiştirin.
- Ekipman ile alıcı arasındaki açıklığı artırın.
- Cihazı alıcının bağlandığı devreden farklı bir prize takın.
- Yardım için yetkili satıcıya ya da deneyimli bir radyo/TV teknisyenine danışın.

Uyarı: Uyumdan sorumlu kişi tarafından açıkça onaylanmayan değişiklikler veya modifikasyonlar yetkilinin cihazı kullanma yetkisini boşa çıkarabilir.

Kanada için

B Sınıfı dijital alet Kanada ICES-003 kuralı ile uyumludur.
Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Avrupa Ülkeleri için CE Uyumu



Cihaz, “Elektromanyetik uyum” ile ilgili 92/31/EEC ve 93/68/EEC Madde 5 tarafından değiştirilen 89/336/EEC EEC yönergesinin maddeleri ve “Güvenlik” ile ilgili 93/68/EEC Madde 13 tarafından düzeltilen 73/23/EEC yönergesinin maddeleri ile uyumludur.

Aþaðýdaki bilgi sadece AB üyesi ülkeler içindir:



Sağda gösterilen işaret Atık Elektrikli ve Elektronik Cihaz Yönergesi 2002/96/EC (WEEE) ile uyumludur.

İşaret, cihazın belediye atıkları ile ATILMAMASI gerektiğini, bunun yerine yerel yasalara gore toplama sistemlerine bırakılması gerektiğini gösterir

Önemli Güvenlik Talimatları

1. Cihazı kullanmadan önce bu talimatları tamamen okuyunuz.
2. Bu talimatları güvenli bir yerde muhafaza ediniz.
3. Tüm uyarıları göz önünde bulundurunuz.
4. Tüm talimatları yerine getiriniz.
5. Bu cihazı su yakınında kullanmayınız. Uyarı: Yangın veya elektrik çarpması riskini düşürmek için, bu aleti yağmura veya neme maruz bırakmayın.
6. Yumuşak, kuru bir bez kullanarak temizleyiniz. Eğer daha fazla temizlik yapmanız gerekirse, ayrıntılı talimatlar için bu kılavuzda verilen 'Ekranın Temizlenmesi' bölümüne bakınız.
7. Havalandırma açıklıklarını kapatmayınız. Cihazı üretici firmanın talimatlarına uygun şekilde kurunuz.
8. Radyatör, ısı kaynakları, soba, fırın ve ısı çıkaran diğer cihazların yanına (amplifikatörler dahil) kurmayınız.
9. Polarize edilmiş ya da topraklanmış türde fişlerin güvenlik provizyonlarını tehlikeye atmayınız. Polarize fişde biri diğerinden daha geniş iki ağız bulunmaktadır. Topraklama türündeki fişte iki ağız ve ucuncu bir topraklama dişi bulunmaktadır. Geniş ağız ve üçüncü diş güvenliğiniz için bulunmaktadır. Eğer fiş prizinize uygun değilse, prizi değiştirmek için bir elektrik teknisyeni ile görüşünüz.
10. Güç kablosunu üzerine basılmasına ya da özellikle prizde bükülmesine karşı koruyunuz ve cizhazdan göründüğü yere yönlendirin. Elektrik prizinin ekipmana yakın bir yere yerleştirildiğinden emin olun, böylece prize kolayca erişebilesiniz.
11. Sadece üretici firma tarafından belirtilen ekleri/aksesuarları kullanın.
12. Sadece üretici firma tarafından belirlenen bir araba, sehpa, üç ayaklı sehpa, destek veya masa ile birlikte ya da cihaz ile birlikte verilenle kullanın. Araba kullanıldığında, arabayı/cihazı hareket ettirirken devrilerek yaralanmaya sebep olmaması için dikkat ibaresi kullanın.



13. Uzun süre kullanılmayacaksa bu cihazı prizden çekin.
14. Tüm servis işlerinin kalifiye servis personeli tarafından yapılmasını sağlayın. Ünite herhangi bir şekilde zarar görmüşse servis görmesi gerekmektedir, örneğin: Güç besleme kablosunun veya tapanın hasar görmesi, sıvı sıçraması veya ünitenin üzerine bir cisim düşmesi, ünitenin yağmura veya neme maruz kalması ya da ünitenin normal çalışmaması veya yere düşmesi.

RoHS Uyum Beyanı

Bu ürün, Elektrikli ve elektronik cihazlardaki belirli tehlikeli madde kullanımını sınırlandıran (RoHS Yönergesi) Avrupa Parlamentosu ve Konseyinin 2002/95/EC numaralı direktifine uygun olarak tasarlanmıº ve üretilmiºtir ve Avrupa Teknik Adaptasyon Komitesi (TAC) tarafından yayınlanan ve aºağıda gösterilen azami yoğunlaºma değerlerine uyacağı beklenmektedir:

Madde	**Önerilen Maksimum Yoğunluk**	**Gerçek Yoğunluk**
Kurºun (Pb)	0.1%	< 0.1%
Civa (Hg)	0.1%	< 0.1%
Kadmiyum (Cd)	0.01%	< 0.01%
Heksavalent Krom (Cr^{6+})	0.1%	< 0.1%
Polibrominat bifeniller (PBB)	0.1%	< 0.1%
Polibrominat difenil eterler (PBDE)	0.1%	< 0.1%

Yukarıda belirtilen üründeki bazı bileºenler aºağıda belirtildiği üzere RoHS Yönergelerinin Eki doğrultusunda çıkarılmıºtır:

Çıkarılan bileºenlerin örnekleri:

1. Lamba baºına 5 mg'ı geçmeyen kopmak flörosan lambalardaki ve RoHS Direktifinin Ekinde özellikle belirtilmeyen diğer lambalardaki cıva.
2. Katot ıºın tüplerinin, elektronik bileºenlerin, flörosan tüplerinin ve elektronik seramik parçalarının (örn. Piezoelektronik cihazlar) camındaki kurºun.
3. Yüksek sıcaklık türündeki lehimlerde bulunan kurºun (örn. Ağırlığının %85'i veya daha fazlası kurºuna dayalı olan alaºımlar).
4. Ağırlığının %0.35'ine kadar çelik, ağırlığının %0.4'ü kadar alüminyum ve ağırlığının %4'ü kadar bakır bulunan alaºımdaki kurºun.

Telif Hakkı Bilgileri

Macintosh ve Power Macintosh, Apple Computer, Inc şirketinin tescilli ticari markalarıdır.
Microsoft, Windows, Windows NT ve Windows simgesi ABD ve diğer ülkelerde Microsoft Corporation şirketinin tescilli ticari markalarıdır.
ViewSonic'in üç kuşlu simgesi, OnView, ViewMatch ve ViewMeter ViewSonic Corporation şirketinin tescilli ticari markalarıdır.
VESA, Video Electronics Standards Association'ın tescilli ticari markasıdır. DPMS ve DDC, VESA'nın ticari markalarıdır.
ENERGY STAR® ABD Çevre Koruma Ajansının (EPA) tescilli ticari markasıdır.
ViewSonic Corporation ENERGY STAR® ortağı olarak bu ürünün ENERGY STAR®'ın enerji verimliliği ile ilgili kılavuz bilgilerine uygun olduğunu saptamıştır.
Feragat: ViewSonic Corporation bu belgede geçen teknik veya yayınsal hatalardan sorumlu olmayacaktır; ve bu malzemenin ifşa edilmesi veya bu ürünün kullanılması ve uygulanması sonucu oluşan rastlantısal ya da sonuçsal hasarlardan da sorumlu olmayacaktır.
Ürünün sürekli olarak geliştirilmesi sebebiyle ViewSonic Corporation herhangi bir bildiride bulunmadan ürünün teknik özelliklerinde değişiklik yapma hakkını saklı tutar. Bu belgede belirtilen bilgilerde bildiride bulunmadan değişiklik yapılabilir.

Ürün Kaydı

Gelecekteki gereksinimlerinizi karşılaması ve hazır olduğunda ek ürün bilgilerini alabilmeniz için lütfen ürününüzü aşağıdaki web adresinde kaydediniz: **www.viewsonic.com**. ViewSonic Sihirbazı CD-ROM'u kayıt formunu ViewSonic'e posta ile gönderebilmeniz ya da faks çekebilmeniz için formu yazdırabilmenize olanak sağlamaktadır.

Kayıtlarınız için

Ürün Adı:	Q171b ViewSonic 17” LCD Display
Model Numarası:	VS11351
Belge Numarası:	Q171b_UG_TRK Rev. 1B 01-09-07
Seri Numarası:	______________________
Satın Alınma Tarihi:	______________________

Ürünün ömrü dolduğunda ürünün imha edilmesi

Bu üründeki lambada civa bulunmaktadır. Lütfen bölgenizde bulunan çevresel yasalara uygun olarak düzgün bir şekilde imha ediniz.
ViewSonic çevremizin korunmasına özel dikkat göstermektedir. Lütfen ürünü kullanım ömrü dolduğunda doğru şekilde imha ediniz. TCO'03 geri dönüşüm bilgisi için lütfen web sitemize bakınız:

1. ABD: www.viewsonic.com/pdf/RecyclePlus.pdf
2. Avrupa: www.viewsoniceurope.com
3. Tayvan: recycle.epa.gov.tw

Başlangıç

ViewSonic® LCD ekranını satın aldığınız için teşekkür ederiz.

Önemli! İleride nakil işlemi sırasında kullanmanız için orijinal kutusunu ve tüm ambalaj malzemelerini saklayınız.

NOT: Bu kullanıcı kılavuzunda geçen 'Windows' kelimesi aşağıdaki Microsoft işletim sistemleri içindir: Windows 95, Windows NT, Windows 98, Windows 2000, Windows Me (Millennium) ve Windows XP.

Paket Muhteviyatı

LCD ekranı paketinizde aşağıdakiler bulunmaktadır:

- LCD ekranı
- Güç kordonu
- Audio kablosu (stereo mini jak)
- Video kablosu
- ViewSonic Sihirbaz CD-ROM'u
- Hızlı Başlangıç Kılavuzu

NOT: CD'de Kullanıcı Kılavuzu PDF dosyaları ve INF/ICM ekran optimizasyon dosyaları bulunmaktadır. INF dosyası Windows işletim sistemleri ile uyumu sağlamakta ve ICM dosyası ise (Görüntü Renk Eşleştirmesi) doğru ekran renklerini sağlamaktadır. ViewSonic hem INF ve hem de ICM dosyalarını kurmanızı önerir.

Tedbirler

- LCD ekranından en az 18 inç uzağa oturunuz.
- **Ekrana dokunmayınız.** Cildinize bulaşan yağların çıkarılması zordur.
- **Arka kapağı asla çıkarmayın.** Bu LCD ekranında yüksek gerilim parçaları bulunmaktadır. Bu parçalara dokunursanız ciddi şekilde yaralanabilirsiniz.
- LCD ekranını doğrudan güneş ışığına veya diğer ısı kaynaklarına maruz bırakmayınız. Gozun kamaşmaması için LCD ekranını doğrudan güneş ışığı alacak şekilde yerleştirmeyin.
- LCD ekranını taşırken daima dikkatli olunuz.
- LCD ekranını iyi havalandırılan bir alana yerleştirin. LCD ekranının üzerine ısı dağıtımını engelleyen herhangi birşey yerleştirmeyin.
- LCD ekranının çevresinin temiz olduğundan ve nem bulunmadığından emin olunuz.
- LCD ekranının, video kablosunun veya güç kordonunun üzerine ağır cisimler yerleştirmeyin.
- Eğer duman, anormal gürültü ya da garip bir koku bulunması halinde, LCD ekranını hemen kapatın ve yetkili satıcınız ya da ViewSonic ile temas kurun. LCD ekranını kullanmaya devam etmeniz tehlikelidir.
- Ekrana kalıcı olarak hasar vereceğinden LCD panelini sürtmeyin ya da basınç uygulamayın.

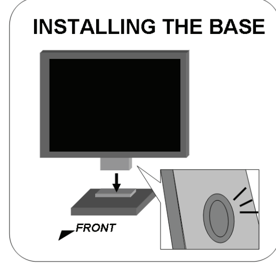
Hızlı Kurulum

1. Tabanın takılması

1.1. Monitörü tabandaki açıklık ile hizalayın.

1.2. Tabanın uzun kısmının ileri bakması gerektiğini aklınızda bulundurun.

1.3. Monitörü tabana geçirin. Bir tık sesi tabanın doğru bir şekilde takıldığını onaylayacaktır.



1.4. Tabanın altına bakarak monitörün tabana sağlam bir şekilde takıldığını doğrulayın ve klipslerin tabana tam geçtiğinden emin olun.

2. Güç kordonunu takın (ve gerekli ise AC/DC adaptörünü)

3. Video kablosunun bağlanması

- LCD ekranının ve bilgisayarın her ikisinin de kapalı olduğundan emin olun
- Video kablosunu LCD ekranından bilgisayara bağlayın

Macintosh kullanıcıları: G3'ten daha eski modeller için Macintosh adaptörü gerekmektedir. Adaptörü bilgisayara takın ve video kablosunu adaptöre takın.

ViewSonic® Macintosh adaptörü sipariş etmek için ViewSonic Müşteri Desteği ile temasa geçiniz.

4. LCD ekranını ve bilgisayarı açın

LCD ekranını açın, ardından bilgisayarı açın. Bu sıralama (bilgisayardan önce LCD ekranının açılması) önemlidir.

NOT: Windows kullanıcıları bir ileti görebilirler ve bu iletide INF dosyasını kurmaları istenebilir. Bu CD'dedir.

5. ViewSonic Sihirbazı CD'sini bilgisayarın CD sürücüsüne yerleştirin.

Ekranda verilen talimatları yerine getirin. Eğer bilgisayarınızda bir CD-ROM sürücüsü yoksa, 16. sayfadaki 'Müşteri Desteği' bölümüne bakınız.

- CD-ROM'un otomatik olarak başlamasını bekleyin.

NOT: Eğer CD-ROM otomatik olarak başlamazsa: Windows Gezgininde CD-ROM simgesine çift tıklayın, ardından **viewsonic.exe** dosyasına çift tıklayın.

- Ekranda verilen talimatları yerine getirin.

6. Audio kurulumu (isteğe bağlı)

Hoparlörler ses kablosunu (kireç renginde) bilgisayarınızın ses kartının SES ÇIKIŞI portuna, ardından LCD ekranının AUDIO GİRİŞİ portuna (aşağıdaki çizime bakınız) bağlar.

7. Windows kullanıcıları: Zamanlayıcı modunu (çözünürlük ve yenileme oranı) ayarlayın

Örnek: 1280 x 1024 @ 60 Hz.

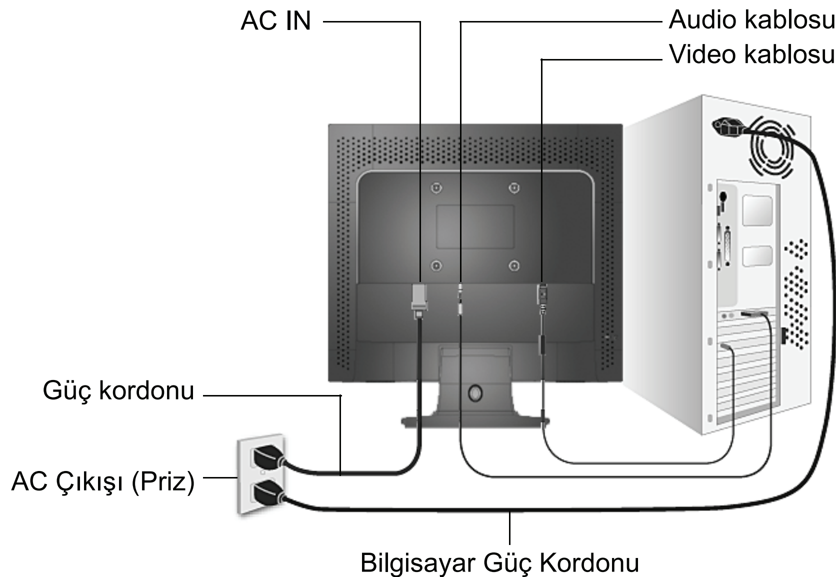
Çözünürlük ve yenileme oranının değiştirilmesi hakkındaki talimatları görmek için grafik kartının kullanıcı kılavuzuna bakınız.

Kurulum tamamlanmıştır. Yeni ViewSonic LCD ekranınızı güle güle kullanınız.

İlerideki müşteri hizmetleri gereksinimlerine en iyi şekilde hazırlanmak için: bu kullanıcı kılavuzunu yazdırın ve 3. sayfada bulunan 'Kayıtlarınız İçin' kısmına seri numarasını yazın. (LCD ekranının arkasına bakınız.)

Ürününüzü bölgeniz için olan ViewSonic web sitesinde kaydedebilirsiniz. Bu kılavuzdaki Müşteri Desteği tablosuna bakınız.

ViewSonic Sihirbazı CD-ROM'u kayıt formunu ViewSonic'e posta ile gönderebilmeniz ya da faks çekebilmeniz için formu yazdırabilmenize olanak sağlamaktadır.



Duvara Montaj (İsteğe Bağlı)

Duvara monte etme kiti almak için ViewSonic® ile ya da bölgenizdeki yetkili satıcı ile temasa geçiniz. Taban montaj kiti ile birlikte verilen talimatlara bakınız. LCD ekranını masaya monte edilen ekrandan duvara monte edilen ekrana dönüştürmek için aşağıdakileri yerine getiriniz:



1. Güç düğmesinin kapatıldığını doğrulayın, ardından güç kordonunun bağlantısını kesin.
2. LCD ekranının yüzünü havlu veya battaniye serili bir zemine yatırın.
3. Arka panel kapaklarını LCD ekranının arkasından sökün.
4. Tabana sabitleyen dört vidayı çıkarın.
5. Dört VESA vida deliğinin içindeki Plastik Tapaları sökün.
6. VESA ile uyumlu duvar montaj kitine montaj desteğini takın (100 mm x 100 mm mesafede).
7. Duvara monte etme kitinde verilen talimatları yerine getirerek LCD ekranını duvara sabitleyin.

LCD Ekranının Kullanımı

Saat Modunun Ayarlanması

Ekrandaki görüntü kalitesinin en iyi şekilde sağlanması ve göz yorgunluğunun en aza indirgenmesi amacıyla saat **modunun ayarlanması** önemlidir. **Saat modu çözünürlük** (örnek 1280 x 1024) ve **yenileme oranından** (veya dikey frekans; örnek 60 Hz) oluşmaktadır. Zamanlama modunu ayarladıktan sonra, ekran görüntüsünü ayarlamak için OSD (Ekran Görüntüsü) kontrollerini kullanın.

En iyi resim kalitesi almak için LCD ekranınızın zamanlama modunu aşağıdaki gibi ayarlayın:

VESA 1280 x 1024 @ 60Hz.

Zamanlama Modunu ayarlamak için:

1. **Çözünürlük ayarı:** Windows masa üstünde> Özellikler > Ayarlar > çözünürlük ayarı'na sağ tıklayın.
2. **Yenileme oranının ayarı:** Talimatlar için grafik kartı kullanıcı kılavuzuna bakınız.

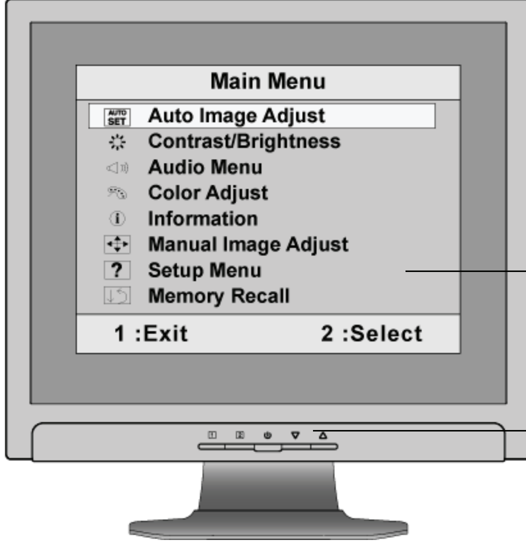
UYARI: Bilgisayarınızdaki grafik kartını maksimum yenileme oranı olan 85Hz değerini geçecek şekilde ayarlamayın; bunu yapmanız LCD ekranına kalıcı hasar verilmesi ile sonuçlanabilir.

OSD ve Güç Kilidi Ayarları

- **OSD Kilidi:** [1] ve yukarı okuna ▲ basın ve 10 saniye basılı tutun. Eğer herhangi bir düğmeye basılırsa *OSD Kilitlendi* iletisi birkaç saniye süreyle görülecektir.
- **OSD Kilit açma:** [1] ve yukarı okuna ▲ tekrar basın ve 10 saniye basılı tutun.
- **Güç Düğmesi Kilidi:** [1] ve aşağı okuna ▼ basın ve 10 saniye basılı tutun. Eğer güç düğmesine basılırsa *Güç Düğmesi Kilitlendi* iletisi 5 saniye süreyle görülecektir. Güç arızası oluştuktan sonra bu ayar yapılarak ya da yapılmadan güç sağlandığında LCD ekranınızın gücü kendiliğinden yerine gelecektir.
- **Güç Düğmesi Kilit Açma:** [1] ve aşağı okuna ▼ tekrar basın ve 10 saniye basılı tutun.

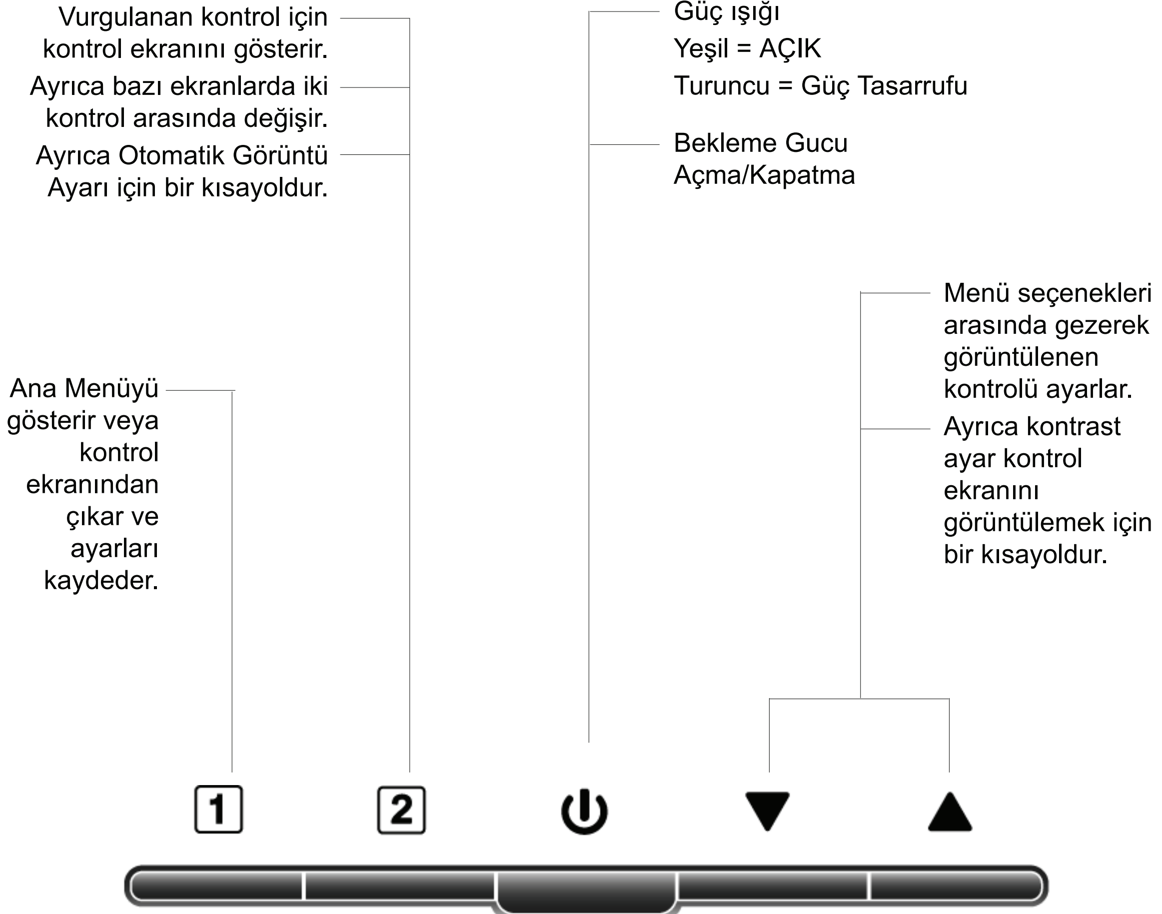
Ekran Görüntüsünün Ayarlanması

Ekranda gösterilen OSD kontrollerini görüntülemek ve ayarlamak için ön kontrol panelinde bulunan düğmeleri kullanın. OSD kontrolleri sonraki sayfanın en üstünde açıklanmış ve 11. sayfadaki 'Ana Menü Kontrolleri' kısmında tanımlanmıştır.



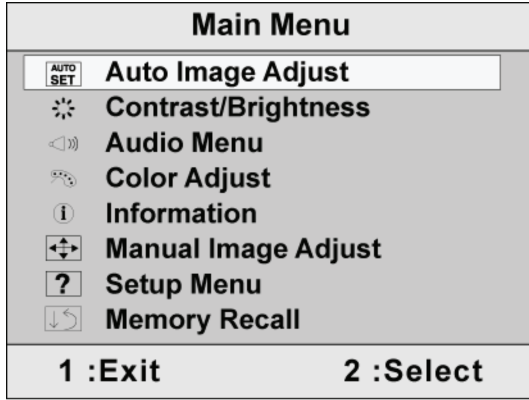
Ana Menü
OSD kontrolleri ile birlikte

Ön Kontrol Paneli
aşağıda ayrıntıları ile birlikte gösterilmektedir



Ekran ayarını yapmak için aşağıdakileri yapınız:

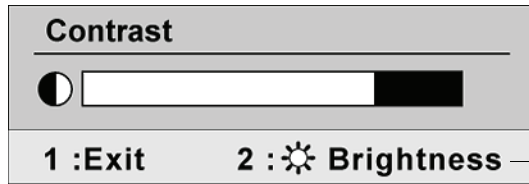
1. Ana Menüyü görüntülemek için [1] düğmesine basınız.



NOT: Tüm OSD menüleri ve ayar ekranları yaklaşık 30 saniye sonra otomatik olarak kaybolacaktır. Bu durum ayar menüsündeki OSD zaman aşımında ayarlanabilir.

2. Ayarlamak için bir kontrol seçmek amacıyla ▲ve ▼ düğmesine basarak Ana Menüde yukarı veya aşağı gidin.

3. İstediğiniz kontrolü seçtikten sonra [2] düğmesine basın. Aşağıda gösterilen gibi bir kontrol ekranı görüntülenecektir.



Ekranın alt kısmındaki satır 1. ve 2. düğmelere ait mevcut işlevleri gösterir: Parlaklık kontrolünü seçin veya kontrolden çıkın.

4. Ayar yapmak için yukarı ▲veya aşağı ▼düğmelerine basın.

5. Yapılan ayarı kaydetmek ve menüden çıkmak için [1] düğmesine *iki kez* basın.

Aşağıdaki ipuçları ekranınızı optimum şekilde ayarlamanıza yardımcı olabilir:

- Bilgisayarın grafik kartını ayarlayın, böylece LCD ekranı için 1280 x 1024 @ 60Hz video sinyal çıktı versin. (Grafik kartının kullanıcı kılavuzunda 'yenileme oranının değiştirilmesi' kısmında verilen talimatlara bakınız.)
- Gerekli ise, ekrandaki görüntü <u>tamamen görünür</u> oluncaya kadar Y. KONUM ve D. KONUM'u kullanarak ayar yapınız. (Ekranın kenarında bulunan siyah kenar LCD ekranının 'aktif alanında' açık şekilde dokunulur olmalıdır.)

Ana Menü Kontrolleri

Yukarı ▲ve aşağı▼düğmelerini kullanarak menü öğelerini ayarlayınız.

Kontrol **Açıklaması**



Auto Image Adjust (Otomatik Görüntü Ayarı), dalgalanmaları ya da distorsiyonu önlemek için video sinyallerini otomatik olarak boyutlandırır, merkezi konuma getirir ve ince ayar yapar. Otomatik Görüntü Ayarı yapmak için [2] düğmesine basınız.

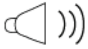
NOT: Otomatik Görüntü Ayarı birçok genel video kartı ile çalışır. Eğer bu özellik LCD ekranınızda çalışmıyorsa, bu durumda video yenileme oranını 60 Hz değerine indirin ve çözünürlüğü önceden yapılan ayar değerine getirin.



Contrast (Kontrast) görüntü arka planı (siyah düzey) ve önplanı (beyaz düzey) arasındaki farklılığı ayarlar.



Brightness (Parlaklık) ekran görüntüsünün arka plan siyahlık düzeyini ayarlar.



Audio Adjust (Ses Ayarı)

Volume (Ses düzeyi) sesi artırır, alçaltır ve audio sesi kapatır.

Mute (Sessiz) audio ses çıkışını geçici olarak kapatır.



Color Adjust (Renk Ayarı) ön-ayar renk sıcaklıkları ve kırmızı (R), yeşil (G) ve mavi (B) renklerinin bağımsız olarak ayarlanmasına olanak sağlayan Kullanıcı Renk modu da dahil olmak üzere birkaç renk ayar modu sağlar. Bu ürünün fabrika ayarı 6500K (6500 Kelvin)'dir.

Color Adjust
sRGB
9300K
• 6500K
5400K
User Color
1 :Exit 2 :Select

sRGB - bu değer renk yönetiminde hızla sektörel bir standart haline gelmekte olup birçok yeni uygulamada destek verilmektedir. Bu ayarın etkinleştirilmesi LCD ekranının renkleri amaçlandığı şekilde daha doğru görüntülemesine olanak sağlar. sRGB ayarının etkinleştirilmesi Kontrast ve Parlaklık ayarlarının engellenmesine sebep olacaktır.

9300K - Daha soğuk bir beyaz elde edilmesi için ekran görüntüsüne mavi renk ekler (birçok ofis ayarında flörosan aydınlatması ile birlikte kullanılmaktadır).

Kontrol Açıklaması

6500K - Daha sıcak bir beyaz ve daha zengin bir kırmızı için ekran görüntüsüne kırmızı renk ekler.

5400K - Daha koyu renk elde etmek için ekran görüntüsüne yeşil ekler.

User Color (Kullanıcı Rengi) - Kırmızı (R), yeşil (G), ve mavi (B) renk için ayrı ayarlar.

1. Renk seçmek için (R, G veya B) [2] düğmesine basın.

2. Seçilen rengi ayarlamak için, ▲veya▼ düğmesine basın.

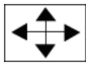
Önemli: Ürün Önayar Zamanlama Moduna ayarlandığında Ana Menüden YENİDEN ÇAĞIR'ı seçerseniz, renkler 6500K fabrika önayarına geri döner.



Information (Bilgi) Bilgisayardaki grafik kartından gelen zamanlama modunu (video sinyal girişi), LCD model numarası, seri numarası ve ViewSonic® web sitesi URL'sini gösterir. Çözünürlüğü ve yenileme oranını (dikey frekans) değiştirmek için grafik kartınızın kullanıcı kılavuzuna bakınız.

NOT: VESA 1280 x 1024 @ 60Hz (önerilen), çözünürlüğün 1280 x 1024 olduğu ve yenileme oranının 60 Hertz değerinde olduğu anlamına gelir.

Information		
H. Frequency:	XX	kHz
V. Frequency:	XX	Hz
Pixel Clock:	XX	MHz
Resolution:	XXXXXXXX	
Model No:	XXXXXXXXXXXX	
Serial No:		
www.ViewSonic.com		
1 :Exit		

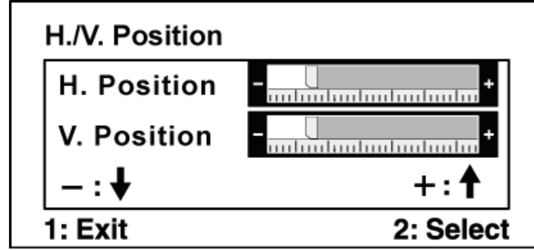


Manuel Image Adjust (Manuel Görüntü Ayarı) Manuel Görüntü Ayar menüsünü gösterir.

Manual Image Adjust	
H. / V. Position	
H. Size	
Fine Tune	
Sharpness	
1 :Exit	2 :Select

H. Size (Yatay Boyut) ekran görüntüsünün genişliğini ayarlar.

H./V. Position (Yatay/Dikey Konum) ekran görüntüsünü sola, sağa ve yukarı, aşağı kaydırır.

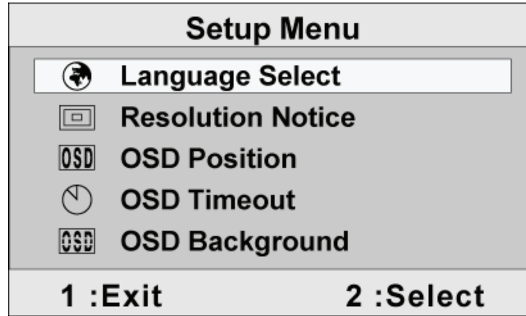


Fine Tune (İnce Ayar) Metni ve/veya grafikleri piksel sınırlar ile hizalayarak odağı netleştirir.
NOT: İnce Ayar kontrolünü kullanmadan önce Otomatik Ayar özelliğini deneyin.

Sharpness (Netlik) ekran görüntüsünün açıklığını ve odağını ayarlar.

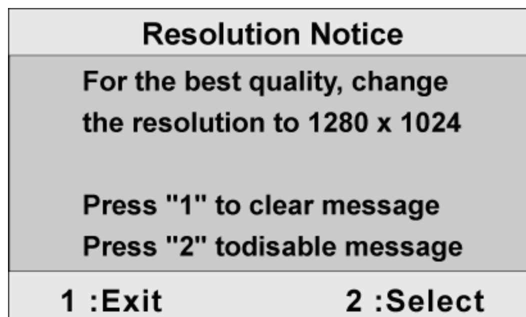


Setup menu (Ayar menüsü) kontrolleri aşağıda açıklanmıştır:



Language Select (Dil seçimi) Kullanıcının menülerde ve kontrol ekranlarında kullanılan dili seçmesine olanak sağlar.

Resolution Notice (Çözünürlük Bildirisi) aşağıda gösterilen Çözünürlük Bildiri menüsünü gösterir:



Resolution Notice (Çözünürlük Bildirisi) kullanılacak optimum çözünürlüğü önerir.

Kontrol	Açıklaması
	OSD Position (OSD Konumu) kullanıcının ekran menülerinde ve kontrol ekranlarında hareket etmesine olanak sağlar.
	OSD Timeout (OSD Zaman aşımı) ekran görüntüsünün görüntüleneceği sürenin uzunluğunu ayarlar. Örneğin, '15 saniye'lik bir ayar için kontrole 15 saniye basılmaması halinde ekran görüntüsü kaybolur.
	OSD Background (OSD Arka planı) kullanıcının Ekran arka planını açıp kapatmasına olanak sağlar.
	**Memory Recall (Bellek Geri Çağırma)** eğer ekran bu el kitabının Teknik özellikler bölümünde belirtilen fabrika Önayarı Zamanlama Modunda çalışıyorsa, ayarları fabrika ayarlarına döndürür. **İstisna:** Bu kontrol; Kullanıcı Renk kontrolü, Dil ya da Güç Kilidi ayarı ile yapılan değişiklikleri etkilemez.

Diğer Bilgiler

Teknik Özellikler

LCD	Tip	17 inç (17" tam izlenebilir çapraz alan), TFT (İnce Film Transistörü), Active Matrix SXGA LCD, 0.264 mm piksel derecesi
	Renk Filtresi	RGB dikey türde
	Cam Yüzey	Göz kamaşmasına karşı
Giriş Sinyali	Video Senkronizasyonu	RGB analog (0.7/1.0 Vp-p, 75 ohm) Ayrı Senk f_h:30-82 kHz, f_v:50-85 Hz
Uygunluk	PC	1280 x 1024'e kadar birbirine geçmez
	Macintosh[1]	1280 x 1024'e kadar Macintosh Gücü
Çözünürlük	Önerilen ve desteklenen	1280 x 1024 @ 60, 75 Hz 1024 x 768 @ 60, 70, 72, 75 Hz 800 x 600 @ 56, 60, 72, 75 Hz 640 x 480 @ 72, 75 Hz 720 x 400 @ 70 Hz
Güç	Voltaj	100-240 VAC, 50/60 Hz (otomatik geçiş) 1.2A
Ekran alanı	Tam Tarama	337.92 mm (Y) x 270.336 mm (G) 13.3" (Y) x 10.64" (G)
Çalışma şartları	Sıcaklık	32° F - + 104° F (0° C - + 40° C)
	Nem	%10 - %90 (yoğunlaşmaz)
	Yükseklik	10.000 fite kadar
Saklama şartları	Sıcaklık	-4° F - + 140° F (-20° C - + 60° C)
	Nem	%10 - %90 (yoğunlaşmaz)
	Yükseklik	40.000 fite kadar
Boyutlar	Fiziki	377 mm (G) x 392 mm (Y) x 194 mm (D) 14.8" (G) x 15.4" (Y) x 7.6" (D)
Ağırlık	Net	8.8 lb (4.0 kg)
Düzenlemeler		TCO'03, UL/cUL, FCC-B, ICES-B, ENERGY STAR®
Güçten tasarruf modlar	Açık	Normal
	Kapalı	<1W

Önayar Zamanlama Modu (ön ayar VESA® 1280 x 1024 @ 60 Hz)

Uyarı: bilgisayarınızdaki grafik kartını bu yenileme oranlarını geçecek şekilde ayarlamayın; bunu yaparsanız LCD ekranına kalıcı hasar verilebilir.

[1] G3'den daha eski Macintosh bilgisayarları için ViewSonic® Macintosh adaptörü gereklidir. Bir adaptör sipariş etmek için ViewSonic ile temasa geçiniz.

Arıza teşhis

Güç yok

- Güç düğmesinin (veya anahtarın) AÇIK olduğundan emin olun.
- A/C güç kordonunun LCD ekranına doğru bir şekilde bağlandığından emin olun.
- Prizden doğru voltaj alındığını doğrulamak için elektrik prizine başka bir elektrikli cihaz (örneğin radyo) takın.

Güç AÇIK olmasına rağmen ekranda görüntü yok

- LCD ekranı ile birlikte verilen video kablosunun bilgisayarın arkasında bulunan video çıkış portuna sağlam bir şekilde bağlandığından emin olunuz. Eğer video kablosunun diğer ucu LCD ekranına kalıcı bir şekilde takılmamışsa, kabloyu LCD ekranına sıkıca takın.
- Parlaklığı ve kontrastı ayarlayın.
- G3'den daha eski bir Macintosh kullanıyorsanız, Macintosh adaptörü kullanmanız gerekecektir.

Yanlış veya anormal renkler

- Eğer herhangi bir renk (kırmızı, yeşil veya mavi) yoksa, video kablosunun doğru bir şekilde takılıp takılmadığını kontrol ediniz. Kablo konektöründeki gevşek ya da kırılan pimler yanlış bağlantı yapılmasına sebep olabilir.
- LCD ekranını diğer bilgisayara bağlayın.
- Eski bir grafik kartına sahipseniz, DDC olmayan adaptör için ViewSonic® ile temasa geçiniz.

Kontrol düğmeleri çalışmamaktadır

- Bir kerede sadece tek bir düğmeye basınız.

Müşteri Desteği

Teknik destek veya ürün servisi için aşağıdaki tabloya bakınız veya yetkili satıcınız ile temasa geçiniz.

NOT: Ürün seri numarasını vermeniz gerekecektir.

Ülke	**Web sitesi**	**Telefon**
Türkiye	www.viewsoniceurope.com	www.viewsoniceurope.com/uk/Support/Calldesk.htm

LCD Ekranının Temizliği

- LCD EKRANININ KAPATILDIĞINDAN EMİN OLUNUZ.
- EKRANA VEYA MAHFAZAYA HERHANGİ BİR SIVIYI DOĞRUDAN SPREYLEMEYİN VEYA DÖKMEYİN.

Ekranı temizlemek için:

1. Ekranı temiz, yumuşak, havsız bir bez kullanarak silin. Bu işlem tozu ve diğer partikülleri temizler.

2. Eğer ekran yine temiz değilse, az miktarda amonyum ve alkol içermeyen cam temizleme maddesini temiz, yumuşak, hav bırakmayan beze sürün ve ekranı silin.

Mahfazayı temizlemek için:

1. Yumuşak, kuru bir bez kullanın.

2. Eğer mahfaza yine temiz değilse, temiz, yumuşak, hav bırakmayan bez üzerine az miktarda amonyum ve alkol içermeyen ve aşındırmayan deterjen sürün ve ardından yüzeyi silin.

Feragat

- ViewSonic® LCD ekranında veya mahfazasında amonyum veya alkol bazlı temzileyicileri kullanmanızı önermemektedir. Bazı kimyasal temizleyicilerin ekrana ve/veya LCD ekranı mahfazasına zarar verdiği bildirilmiştir.
- ViewSonic herhangi bir amonyum veya alkol bazlı temizleyici kullanılması ile oluşan hasarlardan sorumlu olmayacaktır.

Sınırlı Garanti

VIEWSONIC® LCD EKRANI

Garanti kapsamı:
ViewSonic, garanti süresince malzemede ve işçilikte hata bulunmadığını garanti etmektedir. Eğer garanti süresi boyunca ürünün malzemesinde veya işçilikte arıza bulunduğu kanıtlanırsa, ViewSonic kendi isteğine bağlı olarak ürünü onaracak ya da benzeri bir ürünle değiştirecektir. Değiştirme ürünü veya parçaları yeniden üretilen veya yenilenen parçaları veya komponentleri içerebilir.

Garanti ne kadar etkili kalır:
ViewSonic LCD ekranları müşterinin satın aldığı tarihten itibaren ışık kaynağı dahil tüm parçalar için 1 yıl ve işçilik için 1 yıl garanti edilmiştir.

Garanti kimin için verilmektedir:
Bu garanti sadece ürünü ilk satın alan kişi için verilmektedir.

Garanti neyi kapsamamaktadır:
1. Seri numarasının kazındığı, değiştirildiği veya çıkarıldığı herhangi bir ürün.
2. Aşağıdakilerden kaynaklanan hasar, bozulma veya arızalanma:
   a. Kaza, yanlış kullanım, ihmal, yangın, su, yıldırım veya diğer doğal afetler, ürünün izinsiz değiştirilmesi veya ürün ile birlikte verilen talimatların yerine getirilmemesi.
   b. ViewSonic tarafından yetki verilmeyen bir kişi tarafından onarılması veya onarılmaya çalışılması.
   c. Nakliye sebebiyle üründe meydana gelen herhangi bir hasar.
   d. Ürünün sökülmesi veya kurulumu.
   e. Elektrik gücündeki dalgalanmalar veya arızalanmalar gibi üründen kaynaklanmayan sebepler.
   f. ViewSonic'in teknik özelliklerini yerine getirmeyen malzemeler veya parçalar.
   g. Normal yıpranma ve yırtılma.
   h. Ürün arızası ile ilgili olmayan diğer bir sebep.
3. Üründe uzun süreli olarak statik görüntü oluştuğunda meydana gelen ve genel olarak "görüntü yanması" olarak bilinen bir durumdaki herhangi bir ürün.
4. Sökme, kurma ve ayar hizmeti için olan masraflar.

Nasıl hizmet alırım:
1. Garanti altında hizmet almak için, 800-888-8583 no'lu telefondan ViewSonic Müşteri Destek hattı (lütfen Müşteri Destek sayfasına bakınız) ile temasa geçiniz. Ürünün seri numarasını vermeniz.
2. Garanti altında hizmet almak için aşağıdakileri sağlamanız gerekecektir (a) satış tarihi bulunan satış makbuzu, (b) adınız, (c) adresiniz, (d) sorunun açıklaması ve (e) ürünün seri numarası.
3. Ürünü ön ödemeli olarak yetkili bir ViewSonic servis merkezine veya ViewSonic'e orijinal kutusunda gönderin.
4. Ek bilgi almak için ua da en yakın ViewSonic servis merkezini öğrenmek için ViewSonic ile temas kurunuz.

Zımni garanti sınırlaması:
Satışa uygunlukla ilgili olarak verilen zımni garanti ve belli bir amaca uygunluk da dahil olmak üzere zımni ya da beyan edilen herhangi bir garanti bulunmamaktadır.

Hasarların hariç bırakılması:
ViewSonic'in sorumluluğu onarım maliyetleri veya ürünün değiştirilmesi ile sınırlıdır. ViewSonic aşağıdakiler için sorumlu değildir:
1. Üründeki herhangi bir hasar sebebiyle diğer mülklere verilen hasar, uygun olmama, ürünün kullanılmaması, zaman kaybı, iş fırsatlarının kaybı, itibar kaybı, iş ilişkilerinin zarar görmesi veya bu tür kayıpların bildirilmesine rağmen diğer ticari kayıplar sebebiyle oluşan hasarlar.
2. Rastlantısal, sonuçsal veya diğer türlü hasarlar.
3. Diğer tarafların ortaya attığı diğer iddialar.

Eyalet yasalarının etkisi:
Bu garanti size özel yasal haklar tanır ve ülkeden ülkeye farklılık gösterebilecek diğer haklara da sahip olabilirsiniz. Bazı ülkeler zımni garantilere getirilen sınırlamalara ve/veya rastaltısal veya sonuçsal hasarlardan oluşan sınırlamalara izin vermemektedir, dolayısıyla yukarıda belirtilen sınırlar ve hariç bırakma durumları sizin için geçerli olmayabilir.

ABD veya Kanada dışındaki ülkelerde satış:
ABD ve Kanada dışındaki ülkelerde satılan ViewSonic ürünleri hakkındaki garanti bilgileri için ViewSonic ya da bölgenizde bulunan ViewSonic yetkili satıcısı ile temasa geçiniz.
Bu ürünün Anakara Çin'deki (Hong Kong, Macao ve Tayvan hariç) garanti süresi, Bakım Garanti Kartında belirtilen şartlara ve koşullara tabidir.

4.3: ViewSonic LCD Warranty LCD_LW01 Rev. 1a 06-30-06

